



# Медин-Н

ООО «Медин-Н» — российская производственная компания, специализирующаяся на производстве хирургических шовных материалов, хирургических игл, имплантатов и медицинских изделий.



# Медин-Н

ООО «Медин-Н» – российская производственная компания, специализирующаяся на производстве хирургических шовных материалов, хирургических игл, имплантатов и медицинских изделий.

Основные направления деятельности: обеспечение лечебных учреждений Свердловской области и России отечественным шовным материалом; инновационная деятельность – разработка и выпуск продукции для различных областей медицины; жесткий контроль качества на всех этапах производства; ежегодное увеличение объемов производства.

# Выпускаемая продукция

**Атравматичные игольные наконечники** для хирургических шовных материалов из специальной медицинской коррозионно-стойкой стали диаметрами от 0,15 до 1,5 мм, развернутой длины 9 – 150 мм, изгибом в долях окружности 2/8, 3/8, 4/8, 5/8 и прямые.

**Хирургические шовные материалы** с иглами и без игл, на шпулях, на катушках и в кассетах стерильные:

## Нерассасывающиеся

- Лавсан (полиэфир) плетеный и крученый
- Капрон (полиамид) плетеный и крученый
- Фторлан – плетеный Лавсан с фторкаучуковым покрытием
- Фторэст
- Билавсан плетеный и крученый – Лавсан с рассасывающимся покрытием

## Рассасывающиеся

- Сабфил – рассасывающиеся плетеные нити из сополимера гликолевой и молочной кислот.
- Мепфил – рассасывающиеся плетеные нити из полигликолида.
- Сабмон – рассасывающиеся монопнити из полидиоксанона.
- Монофаст – рассасывающиеся монопнити из сополимера гликолида и  $\epsilon$ -капролактона.
- Кетгут

- Бикапрон плетеный и крученный – Капрон с рассасывающимся покрытием
- Шелк плетеный
- Полипропилен (мононить)
- Поликапроамид (мононить)

---

**Нить рассасывающаяся SoftLift** для пластической хирургии – рассасывающиеся мононити с насечками из сополимера лактида и L-капролактона (PLA-PCL).

**Комплект устройств для вливания в малые вены** стерильные, однократного применения. Предназначен для проведения инфузии в центральную вену новорожденного через периферический доступ.

**Игла для трансвагинальной пункции фолликулов**  
стерильные, однократного применения. Применяется при операциях экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) для пункции ткани яичников с целью получения биологического материала с помощью аппарата ультразвукового исследования.

**Эндопетля с толкателем**, однократного применения, стерильная. Применяется при лапароскопических операциях для пережатия сосудов, протоков или других полых органов с фиксацией петли специальным экстракорпоральным узлом.

---

## Производство

ООО «Медин-Н» является производственной компанией и реализует продукцию собственного изготовления. На предприятии функционируют металлообрабатывающее, электрохимическое, химическое, экструзионное, плетельное, крутильное, сборочное производства, участки стерилизации, литья пластмасс под давлением и вулканизации медицинских силиконовых смесей.

ООО «Медин-Н» – единственное в РФ предприятие с собственным химическим производством рассасывающихся полимеров медицинского назначения, экструзионным и литьевым

производствами рассасывающихся хирургических нитей и имплантатов на их основе.

Наша компания имеет технологии и опыт синтеза из простого химического российского сырья всех распространенных рассасывающихся полимеров медицинского назначения.

Из собственного полимерного сырья осуществляется производство рассасывающихся хирургических изделий:

- Плетеная хирургическая нить среднего срока рассасывания «Сабфил».
- Мононить длительного срока рассасывания «Сабмон».
- Мононить короткого срока рассасывания «Монофаст».
- Винты и пины рассасывающиеся для остеосинтеза.
- Мононить косметологическая «SoftLift» с насечками для лифтинга, армирования и ревитализации мягких тканей.
- Компоненты для производства рассасывающихся стрендов для брахитерапии рака предстательной железы на основе радиоизотопа I125 (совместный продукт с АО «ГНЦ РФ – ФЭИ», г. Обнинск).

---

## Разработки и инновации

Более 15 лет ООО «Медин-Н» ведет совместную работу с Институтом органического синтеза им. И.Я. Постовского УрО РАН (г. Екатеринбург) в области синтеза и производства современных и перспективных рассасывающихся хирургических изделий.

### Патенты на изобретения ООО «Медин-Н»:

- RU2576038 «Способ получения гликолида»
- RU2637923 «Способ получения (со)полимера гликолида и/или лактида для изготовления рассасывающихся хирургических изделий»
- RU2567048 «Способ нанесения абсорбируемого антибактериального покрытия на хирургический шовный материал»
- RU2497818 «Способ получения триметиленкарбоната»
- RU2513111 «Способ очистки пара-диоксанона»
- RU2520970 «Способ получения поли-пара-диоксанона»
- RU2707551 «Способ изготовления биоразлагаемого лакопротеза»
- RU2763702 «Многокомпонентная хирургическая нить»

### Партнеры

При создании новых импортозамещающих и инновационных продуктов ООО «Медин-Н» ведет тесное сотрудничество с ФГБУН «Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения Российской академии наук», ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России, АО «Екатеринбургский центр МНТК "Микрохирургия глаза", ГАУЗ СО «Детская городская клиническая больница № 9», АО «Государственный научный центр Российской Федерации – Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского», ООО «Клинический институт репродуктивной медицины», сеть клиник «Клиника доктора Груздева».







Проект «Сделано в России» – цифровая торговая и медиаплатформа. Включает агентство деловой информации «Сделано в России» на 12 языках, а также цифровой торговый дом, осуществляющий продажу и продвижение товаров и услуг за рубеж. Зарегистрированные на платформе компании получают право на использование логотипа проекта «Сделано в России», доступ к программе лояльности, услугам и сервисам.



Страница бренда

<https://monolith.madeinrussia.ru/ru/catalog/3420>

[pr@madeinrussia.ru](mailto:pr@madeinrussia.ru)